

# Naukowcy przyszłości

W czasie 4. edycji Forum Inteligentnego Rozwoju (28-29 listopada 2019 r.) wręczono nagrody za nowatorskie technologie i działania na rzecz zrównoważonego rozwoju gospodarczego kraju.

Laureatami w kategorii Naukowiec Przyszłości 2019 zostało troje badaczy z Politechniki Łódzkiej.



Dr inż. Katarzyna Znajdek i dr inż. Szymon Szufa z nagrodą Naukowiec Przyszłości

foto: Łukasz Adrian

Nagroda została przyznana za realizację projektów, przy czym kluczowa jest ich aplikacyjność.

Dr inż. Katarzyna Znajdek z Katedry Przyrządów Półprzewodnikowych i Optoelektronicznych na Wydziale EEIA została laureatem za realizację projektu *Wykorzystanie warstw konwerterów energii w nowych rozwiązaniach dla ogniw fotowoltaicznych* otrzymanego w konkursie Sonata NCN.

Laureatem tytułu Naukowiec Przyszłości jest też dr inż. Szymon Szufa z Wydziału Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska. Otrzymał go za projekty *Nowoczesna technologia toryfikacji biomasy do produkcji blendów paliwowych,*

*biowęgla jako dodatku do nawozów oraz węgla aktywnego dla potrzeb energetyki, rolnictwa, budownictwa i przemysłu chemicznego oraz Opracowanie nowatorskiej technologii toryfikacji biomasy do biowęgla, paliwa i węgla aktywnego dla potrzeb rolnictwa, energetyki i przemysłu.* Młody naukowiec z Katedry Inżynierii Środowiska jest kierownikiem projektu BIO-CARBON

W pierwszej grupie, która w czerwcu otrzymała certyfikaty Naukowiec Przyszłości 2019 była dr hab. inż. Beata Kolesińska z Instytutu Chemii Organicznej (ŻU 148).

■ Ewa Chojnacka